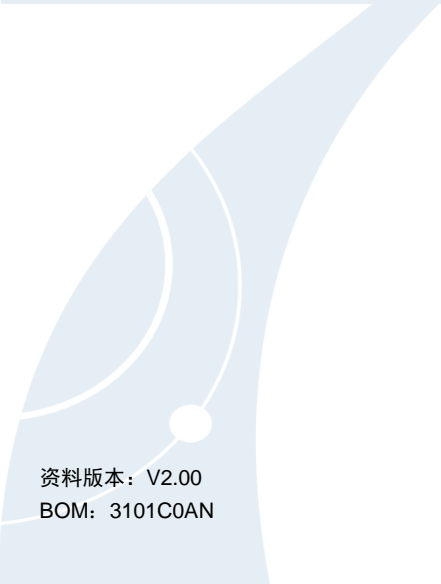


---

# 交通信号灯检测器

## 快速入门

---



资料版本: V2.00  
BOM: 3101C0AN

## 安全须知

负责安装和日常维护本设备的人员必须具备安全操作基本技能。在操作本设备前，请务必认真阅读和执行产品手册规定的安全规范。

- ▶ 为避免火灾及电击危险，使用时请勿让水或其它液体流入设备。移动设备之前请断开电源，移动时应小心防止触电，一旦电源线插入电源，设备即会通电。
- ▶ 使设备工作在允许的温度及湿度范围内，避免置于挤压、震动、潮湿、多尘、极热、极冷、强电磁辐射等场所。
- ▶ 请确保环境电压稳定并符合设备供电要求，仅可在额定输入输出范围内使用设备。
- ▶ 单独的接地端子必须永久连接到地。
- ▶ 清洁设备时，请将干净、柔软的抹布用酒精稍微湿润，轻轻拭去尘污。
- ▶ 有关产品维修问题，请咨询专业人员，切勿擅自打开外盖进行维修。

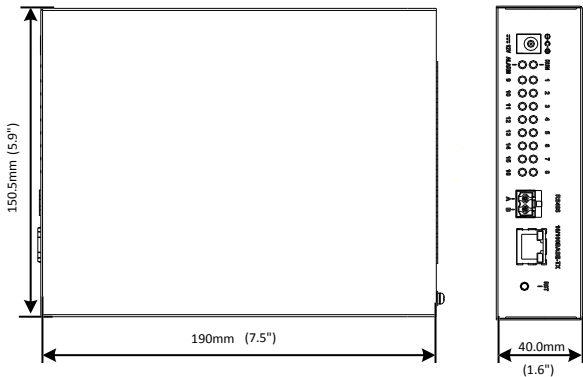
## 装箱清单

如果您发现有物品损坏或者缺少，请及时和当地供应商联系。根据产品不同型号，随箱附件可能有变动，请以实际为准。

序号	项目	数量	单位
1	交通信号灯检测器	1	台
2	用户资料	1	套
3	发货附件	1	包

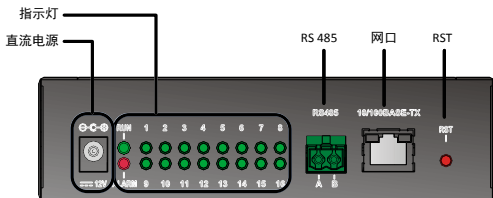
## 产品外观

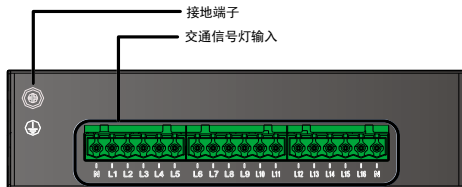
### ▶ 尺寸图（单位：mm）：



### ▶ 前后视图：

文中图片仅为示意，请以实际设备为准。





## 指示灯

交通信号灯检测器指示灯说明见下表。

指示灯		状态	含义
RUN	运行指示灯	绿色常亮	设备正常工作
ALARM	状态指示灯	红色常亮	设备正在启动
1~16	检测指示灯	绿色常亮	对应通道检测到灯亮

## 安装



### 注意

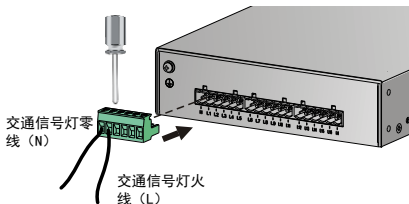
为保证人生安全和设备安全，请断开电源后再进行设备安装和电缆连接。

请将交通信号灯检测器安装在离交通信号灯尽可能近的、防水的环境里，并尽量远离震动源、发热源，安装后不要在设备上放置重物。

## 连接电缆

### 1. 连接触发电缆（交通信号灯侧）

用一字螺丝刀将交通信号灯电源线固在凤凰端子上，再将凤凰端子插到设备对应通道接口上，示意图如下，多个交通信号灯的零线可共用 N 端子。

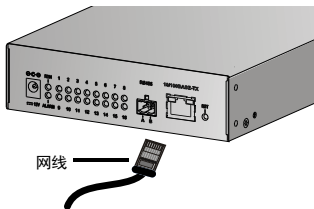


**注意**

连接到检测器时，请确认交通信号灯的火线和零线，务必不要接反。  
连接到同一检测器的交通信号灯必须共用零线才能正常工作。

### 2. 连接网线

将网线插入设备对应的网口中，示意图如下。

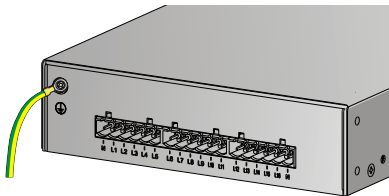


### 3. 连接地线

为保证人身安全和设备安全（防雷、防干扰），必须为设备提供良好接地。

接地阻抗要求小于  $5\Omega$ ，长度不宜超过 30m，可参考标准 YD5098。

将接地线的一端连接到设备的接地端子，再将接地线的另一端连接到可靠的接地点上，示意图如下。



## 登录 Web

登录 Web 界面管理和维护设备。

- (1) 在客户端计算机上运行 IE 浏览器，在地址栏中输入设备的 IP 地址 192.168.1.13 或 192.168.0.13（子网掩码为 255.255.255.0），按回车键。
- (2) 在登录对话框输入用户名（默认 admin）和密码（默认 123456），单击<登录>，进入 Web 界面。



#### 说明

- 设备出厂默认开启 DHCP，若网络环境存在 DHCP 服务器，IP 地址可能会被动态分配，请以实际 IP 地址登录。
- 首次登录时会提示安装控件（安装时需要关闭当前所有浏览器）。请按照页面指导完成控件安装，再重启 IE 浏览器登录系统。
- 本产品的默认密码仅供首次登录使用，为保证安全，请您确保在首次登录后修改默认密码。强烈建议您将密码设置为强密码，字符不少于 8 位。

## 规格参数

项目	描述
工作电源	DC 12V
最大功耗	1W
工作环境温度	-40℃~70℃
工作环境湿度	95%R.H
重量	0.6kg



### 说明

规格参数有可能更新，最新的详细规格请您参见该产品最新的数据手册。